Příklad 31 – Práce s modulem ROLAP

Proveďte analýzu počtu případů, celkových a průměrných nákladů na HVLP, IVLP, PZT pro nemocnici DEMO, za jednotlivé DRG skupiny pro věkovou skupinu 70-74 let. Eliminujte prázdné řádky/sloupce.

Postup:

• V menu prohlížení vybereme položku ROLAP, zvolíme možnost otevření dotazu (L), vybereme předdefinovaný dotaz Demografie, stiskneme Ok.

<u>]</u> Mox 2↓ ⊫ ∃ □ '⊟ - ' +_ '- 1 S D	J≟ M ™ 283
lačíst MDX Query	×
blast: DWFNB	▼
up root	new ren del
[PUBLIC]	*
Demografie	
Demografiell	E
DRGALFAIV	
DRGALFAV	
MDC dle náročnosti	
Naklady DRG skupin	-
méno: Demografie	ok

- Stiskneme tlačítko "Otevřít OLAP navigátor". 🔟
- Ve výsledné tabulce by určitě měly být zobrazeny míry (čili počet případů, celkové a průměrné náklady na HVLP, IVLP a PZT) a jednotlivé DRG skupiny. Je tedy nutné přesunout některé dimenze. Dimenzi Míry můžeme ponechat na svém místě, dimenzi DRG přesuneme do části Řádky. Dimenze Pohlaví ve Sloupcích v tomto případě nebude potřeba, stejně jako dimenze Věk v části Řádky. Přesuneme je tedy do části Filtr.
- Nyní můžeme nastavit jednotlivé parametry. V dimenzi Míry vybereme Poč_případů, HVLP_kč, IVLP_kč, PZT_kč, dále Prům_HVLP_kč, Prům_IVLP_kč a Prům_PZT v kč. Stiskneme tlačítko OK.

• V dimenzi DRG zvolíme možnost Skupina a zvolíme možnost Vše. Stiskneme OK.

DRG / Báze / Skupina 🛛 🔀					
DRG					
Báze					
- Skupina					
🗹 🕈 Vše					
Vše Sezna	m OK Cancel				

• Zbytek parametrů nastavíme v části Filtr. V dimenzi ZZ zvolíme možnost Demo.

ZZ / Zařízení / IČZ 🛛 🗙					
– ZZ					
🔘 – Vše					
🖲 🕈 Demo					
Zařízení					
♦ IČZ					
Seznam OK	Cancel				

• Vdimenzi Věk zvolíme možnost 70-74.

Věk 🔀
🔘 – Vše
+ Věk #
- 55-59
© 55- <u>5</u> 9
© 60-64
65-69
70-74
0 75-79
80-84
85 a více
Seznam OK Cancel

 V dimenzi Zdroj dat zvolíme možnost Zdroj P, v dimenzi Typ Grouperu možnost AKT (aktuální grouper). • Výsledná tabulka dotazu by měla vypadat následovně:

Sloupce
Míry
🛙 Řádky
<u>Skupina</u>
7 Filtr
<u>Grouper</u>
<u>Inlier</u>
Období
🗏 🖩 Org_str
🗏 🖩 <u>Pohlaví</u>
🗏 🖩 <u>Překlad</u>
■ III <u>Typ grouperu</u> (Typ grouperu(2/2)=AKT)
🗏 🖩 <u>Typ úhrady</u>
🗏 🖩 <u>Ukončení</u>
■ III <u>Věk</u> (Věk(2/2)=70-74)
■ ■ <u>ZP</u>
■ ■ <u>ZZ</u> (ZZ(2/4)=Demo)
Zdroj dat (Zdroj dat(2/2)=Zdroj P)
OK Cancel

- ▲ Stiskneme OK. Měla by se nám vygenerovat tabulka s daty viz. obrázek.
- Výsledek pro jednotlivé DRG skupiny získáme pomocí stisknutí tlačít a kluknutím na malé znaménko plus ve sloupci Skupina u řádku Vše. (viz. Obrázek)

	Míry						
Skupina	Poč_případů	HVLP_Kč	IVLP_Kč	PZT_Kc	Prům_HVLP_Kč	Prům_IVLP_Kč	Prům_PZT_Kc
∛ /še	3 190	7 164 845,90	1 642 859,00	11 573 728,96	2 246,03	515,00	3 628,13

Výsledek pro jednotlivé DRG skupiny (pro obsáhlost tabulky je zde uvedena jen její část):

mdx ₽↓	目目目 🖙 🗲	*_ *_ 🗤 🏯	fb ib	🐴 🔒 💌
LSD				

	Míry						
Skupina	Poč_případů	HVLP_Kč	IVLP_Kč	PZT_Kc	Prům_HVLP_Kč	Prům_IVLP_Kč	Prům_PZT_Kc
-Vše	3 190	7 164 845,90	1 642 859,00	11 573 728,96	2 246,03	515,00	3 628,13
DRG 00042	1	26 056,80	,00	,00	26 056,80	,00	,00
DRG 00043	10	726 625,18	84 048,00	35 356,89	72 662,52	8 404,80	3 535,69
DRG 00052	1	3 199,37	,00	,00	3 199,37	,00	,00
DRG 00053	7	64 415,99	17 482,00	471,30	9 202,28	2 497,43	67,33
DRG 01021	1	322,74	,00	81 615,79	322,74	,00	81 615,79
DRG 01022	1	816,97	,00	47 956,40	816,97	,00	47 956,40
DRG 01032	4	,00	,00	420,00	,00	,00	105,00
DRG 01042	1	,00	,00	,00	,00	,00	,00
DRG 01051	8	74,27	,00	210,00	9,28	,00	26,25
DRG 01052	4	,00	,00	,00	,00	,00	,00
DRG 01302	3	1 490,10	,00	,00	496,70	,00	,00
DRG 01311	10	8 462,54	,00	1 999,20	846,25	,00	199,92
DRG 01312	16	17 436,86	,00	,00	1 089,80	,00	,00
DRG 01313	2	1 490,10	,00	,00	745,05	,00	,00
DRG 01322	2	,00	,00	,00	,00	,00	,00
DRG 01331	2	1 490,10	,00	,00	745,05	,00	,00
DRG 01332	5	34 279,20	,00	,00	6 855,84	,00	,00
DRG 01333	4	4 470,30	,00	,00	1 117,58	,00,	,00

Pro zpřehlednění tabulky lze eliminovat prázdné řádky a to pomocí tlačítka • umístěného v menu nad tabulkou.

